Index of Claims

App	lication	ı/Conti	rol No.
-CPP	iivativi	., 00116	01 140.

10/712,494 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BRUGGER ET AL.

Art Unit

Bruce D. Hissong, Ph.D.

1646

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		L					•		_									•	_	_	_	_
Cla	im			_	1	Date	е	_]	Cla	aim	Γ			-	Date	e			
Final		10/11/h										Final	Original									
	1	-						Г		-			51				Γ	П				T
	2	li											52					П	Г			Γ
	3												53									Γ
	4												54									L
	5	\coprod											55									L
	6	Ш	_	<u>_</u>			_						56					<u> </u>	<u> </u>			L
	7	1			_			L_	L.				57					L	<u>L</u>	L_	L	L
\vdash	8	1		_	_	_		<u> </u>	_				58				<u> </u>	<u> </u>	_		L	Ļ
\vdash	9	#			<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	_				59	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ł
\vdash	10 11	-	H	-		⊢	-	⊢					60	H			┞	⊢	┢	-	-	╀
\vdash	12	╫	\vdash	H	├		 -	 -		_			61 62		_		-	├—	├	-	┢	H
	13	L				┝	-	├	-	_			63	Н			├	├	├	├—	┢	Ͱ
\vdash	14	1	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			 	64	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	15	╁	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н				65	Н			⊢			┢	\vdash	╁
 	16	┢	_		H	H	\vdash	\vdash		_			66	Н			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H
	17	H		-	\vdash	_		1					67		_	_	\vdash	┢	┢		\vdash	t
	18	T		_	\vdash	 	 	Ħ				-	68	\Box	_	_	 	\vdash			H	t
	19	Ħ			-	\vdash	 	\vdash	Г				69				\vdash	 		t		t
	20												70	П							Г	Τ
	21												71									Γ
	22												72				Γ		Г			Γ
	23												73									Γ
	24							L					74									
	25	$oxed{oxed}$				<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$				75				_				ļ	L
	26	L			L	L.	ļ	_	_				76	Ш			<u> </u>	L	_	_	_	L
	27	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				77	Ш			_		L-		ļ	L
\vdash	28	├	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-				78	Н	_		 	├-	<u> </u>		├	Ł
\vdash	29 30	┈			_	H	\vdash	⊢	\vdash			-	79 80	\vdash	_	_	-	├	├	⊢	⊢	╀
\vdash	31	┝			┝	┝	┝	⊢	H				81	\vdash			├-	⊢	⊢	\vdash	⊢	╀
-	32	\vdash			-	╁	-	\vdash	-	_			82	Н		-	\vdash	H	-		\vdash	H
\vdash	33					\vdash	\vdash	-					83				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	34			-	H	┢	H	H					84	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
	35	П	Т		Т		T	 	\vdash	_		<u> </u>	85	Н			\vdash	H	\vdash	<u> </u>	\vdash	t
	36							┢	T	_	i		86	\vdash			\vdash	Г	\vdash	Т	\vdash	T
	37							Г					87						T		<u> </u>	T
	38									_			88									Γ
	39												89									Γ
	40												90									L
	41							L					91									Ĺ
\sqcup	42	<u> </u>			_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>				92	Ш			L.	_	_	L_	<u></u>	L
\square	43	Ш		Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				93	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
\vdash	44	Ш		Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			94	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	45	\vdash		$\vdash \vdash$		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>				95	$\vdash \vdash$	_	_	├—	├_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L
\vdash	46	H		\vdash		-	<u> </u>	<u> </u>	-				96	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	_	├-	├-	H
-	47 48	-	_	$\vdash\vdash$		\vdash	\vdash	_	\vdash				97				├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	╀
\vdash	48	H		Н		-	-	\vdash	H	_			98 99	┝╼			├	⊢	\vdash	\vdash	 	╀
	50	H	_	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash				100	$\vdash \vdash$	_	_	├-	├—	\vdash	⊢	\vdash	├
ш	50	Щ.		ш	Ц_	<u> </u>	L	L	Ц.,		j		100	Ш			L	Ц	Ц.	<u> </u>		L

Cla	aim	Ι			-	Date							
		\vdash											
Final	Original												
	51												
	52 53	<u> </u>	ļ	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	53	<u> </u>	<u> </u>				_	_	<u> </u>	_			
	54 55	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	_	<u> </u>	ļ			
	56	_	<u> </u>				_	<u> </u>	\vdash				
<u> </u>	57	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>			
	58	\vdash	\vdash			-	-	├─	├	┝			
	59	├	-		-			-	H	-			
-	60	├─	 	-		 	\vdash	\vdash	H				
	61	┢	 	┢═		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	62					_		\vdash					
	63		Г		Г	\vdash							
	64												
	65												
	66			匚									
L	67		_	<u> </u>									
	68		_	_		_							
	69	_				<u> </u>	_						
<u></u>	70	_		<u> </u>		_				L			
	71 72		_			ļ	_						
ļ	72	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		H		_			
<u> </u>	73 74	-	-	-	_		<u> </u>		<u> </u>				
<u> </u>	75	\vdash		┝	_	 	-						
-	76		-	┝	-		<u> </u>	<u> </u>	-	-			
\vdash	76 77		\vdash	┢	\vdash	┢╌	┢		 	┢			
	78		\vdash		-		 		-	\vdash			
	79		\vdash						\vdash				
	80	\vdash	\vdash	\vdash			Г		Г	Г			
	81												
	82												
<u></u>	83								_				
ļ	84		L	<u> </u>	_	oxdot	<u> </u>		<u> </u>				
	85			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			
-	86		L	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	87 88	-	H	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>		<u> </u>			
-	89	\vdash		\vdash		\vdash		\vdash	H	-			
-	90	-	 			<u> </u>	-	H	H	-			
	91	\vdash	H	Н			\vdash	Н	-	—			
	92	Н	H	H	H	H	Н	H	Н	\vdash			
	93	Н	\vdash	┢		\vdash	\vdash		_				
	94	П	П	Т					Т				
	95									Г			
	96												
	97												
	98												
\vdash	99	L	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ	L	Щ	L		L			
1	100				1	1		i	1	i			

Claim Date	
Final Original	
101	
102	
102 103	
104	
1105	
106	
107	
108	
109	
110	
111	
112	
113	
113	
115	
116	
117	
118	
119	
120	
121	111
122	
123	
124	
121	
126	
127	
128	
129 130	
130	
131	
132	
133	
134	777
135	
136	
137	
138	
139	
140	
141	
142	
143	
144	
145	
146	
147	
148	
149	$\Box\Box$
150	لـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ